

Deklaracja zgodności UK

w rozumieniu przepisów dotyczących zapewnienia bezpieczeństwa przy przekazaniu maszyn (2008)

Tłumaczenie z oryginału

Producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Osoba mająca siedzibę na terytorium Wspólnoty, upoważniona do sporządzania właściwej dokumentacji technicznej

Steffen Erhardt
Hägele GmbH
Am Niederfeld
13
DE - 73614 Schorndorf

Opis i identyfikacja maszyny

Produkt / Wyrób	Wentylator
Typ	C/H 162/200/220/222/225/250/252/300
Numer seryjny	Produkcja seryjna, każda jednostka otrzymuje swój własny numer seryjny.
Funkcja	Maszyna przeznaczona jest do chłodzenia i czyszczenia chłodnicy oraz sit maszyny nadrzędnej poprzez wytworzenie przepływu powietrza. Łopatki obracają się przy tym wokół własnej osi. Kierunek obrotu osi jest odwracany po naciśnięciu przycisku lub w ustawionym odstępie czasu. Poszczególne serie produkcyjne różnią się pod względem kąta nachylenia łopatek, kierunkiem tłoczenia i średnicą. Maszyna znajduje zastosowanie w maszynach budowlanych, komunalnych, rolniczych, leśnych, do przetwarzania odpadów i recyklingu.

Oznaczenie

**UK UK
CA NI**

Wyraźnie deklaruje się, że maszyna spełnia wymogi wszystkich właściwych postanowień niżej wymienionych dyrektyw WE lub rozporządzeń:

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008: Great Britain
Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008: Northern Ireland
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016: Great Britain
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016: Northern Ireland
Restriction of the Use of the Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012: Great Britain
Restriction of the Use of the Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012: Northern Ireland
Registration, Evaluation, and Authorization of Chemical Substances EC1907/2006: Great Britain
Registration, Evaluation, and Authorization of Chemical Substances EC1907/2006: Northern Ireland

Odniesienie do stosowanych norm zharmonizowanych zgodnie z art. 7 ust. 2:

EN ISO 4413:2010	Napędy i sterowania hydrauliczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
EN ISO 4414:2010	Napędy i sterowania pneumatyczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
ISO 11452-2:2019-01	Pojazdy drogowe — Zakłócenia elektryczne spowodowane wąskopasmowym promieniowaniem energii elektromagnetycznej – Metody badań elementów — Część 2: Obudowa ekranowana wyłożona absorbentem
ISO 11452-4:2020-04	Pojazdy drogowe — Badania elementów, metody określania zakłóceń elektrycznych spowodowanych przejściowymi emisjami energii elektromagnetycznej — Część 4: Metoda wzbudzania wiązki przewodów

Schorndorf, 01.11.2022

Miejscowość, data

Podpis
Benjamin Hägele
Zarząd

Deklaracja zgodności UK

w rozumieniu przepisów dotyczących zapewnienia bezpieczeństwa przy przekazaniu maszyn (2008)

Tłumaczenie z oryginału

Producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Osoba mająca siedzibę na terytorium Wspólnoty, upoważniona do sporządzania właściwej dokumentacji technicznej

Steffen Erhardt
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Opis i identyfikacja maszyny

Produkt / Wyrób	Jednostka sterująca 4.0
Typ	Jednostka sterująca 4.0, E-Box 4.0, jednostka zaworowa 4.0
Numer seryjny	Produkcja seryjna, każda jednostka otrzymuje swój własny numer seryjny.
Funkcja	Maszyna przeznaczona jest do sterowania medium dla wentylatora dwukierunkowego Cleanfix. Jednostki sterujące ze sprężarką wytwarzają dodatkowo ciśnienie w medium. Sterowanie odbywa się w sposób półautomatyczny przez operatora lub cyklicznie w odstępach czasowych ustawionych przez operatora. Jednostki sterujące przeznaczone są wyłącznie do stosowania razem z wentylatorami dwukierunkowymi Cleanfix.

Oznaczenie

UK UK
CA NI

Wyraźnie deklaruje się, że maszyna spełnia wymogi wszystkich właściwych postanowień niżej wymienionych dyrektyw WE lub rozporządzeń:

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008: Great Britain
Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008: Northern Ireland
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016: Great Britain
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016: Northern Ireland
Radio Equipment Regulations 2017: Great Britain
Radio Equipment Regulations 2017: Northern Ireland
Restriction of the Use of the Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012: Great Britain
Restriction of the Use of the Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012: Northern Ireland
Registration, Evaluation, and Authorization of Chemical Substances EC1907/2006: Great Britain
Registration, Evaluation, and Authorization of Chemical Substances EC1907/2006: Northern Ireland

Odniesienie do stosowanych norm zharmonizowanych zgodnie z art. 7 ust. 2:

EN ISO 4413:2010	Napędy i sterowania hydrauliczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
EN ISO 4414:2010	Napędy i sterowania pneumatyczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
ISO 11452-2:2019-01	Pojazdy drogowe — Zakłócenia elektryczne spowodowane wąskopasmowym promieniowaniem energii elektromagnetycznej — Metody badań elementów — Część 2: Obudowa ekranowana wyłożona absorberem
ISO 11452-4:2020-04	Pojazdy drogowe — Badania elementów, metody określania zakłóceń elektrycznych spowodowanych przejściowymi emisjami energii elektromagnetycznej — Część 4: Metoda wzbudzania wiązki przewodów
IEC/CISPR 25	Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami spalinowymi — Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych

Schorndorf, 01.11.2022

Miejscowość, data

Podpis
Benjamin Hägele
Zarząd

Deklaracja zgodności WE

w rozumieniu dyrektywy maszynowej 2006/42/WE, załącznik II 1. A

Tłumaczenie z oryginału

Producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Osoba mająca siedzibę na terytorium Wspólnoty, upoważniona do sporządzania właściwej dokumentacji technicznej

Steffen Erhardt
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Opis i identyfikacja maszyny

Produkt / Wyrób	Wentylator
Typ	C/H 162/200/220/222/225/250/252/300
Numer seryjny	Produkcja seryjna, każda jednostka otrzymuje swój własny numer seryjny.
Funkcja	Maszyna przeznaczona jest do chłodzenia i czyszczenia chłodnicy oraz sit maszyny nadrzędnej poprzez wytworzenie przepływu powietrza. Łopatki obracają się przy tym wokół własnej osi. Kierunek obrotu osi jest odwracany po naciśnięciu przycisku lub w ustawionym odstępie czasu. Poszczególne serie produkcyjne różnią się pod względem kąta nachylenia łopatek, kierunkiem tłoczenia i średnicą. Maszyna znajduje zastosowanie w maszynach budowlanych, komunalnych, rolniczych, leśnych, do przetwarzania odpadów i recyklingu.

Wyraźnie deklaruje się, że maszyna spełnia wymogi wszystkich właściwych postanowień niżej wymienionych dyrektyw WE lub rozporządzeń:

2006/42/WE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/42/WE z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn i zmieniająca dyrektywę 95/16/WE (wersja przekształcona) (1). Opublikowana w L 157/24 z dnia 09.06.2006
2014/30/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona). Opublikowana w 2014/L 96/357 z dnia 29.03.2014
2011/65/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (wersja przekształcona). Opublikowana w 2020/ L 155 z dnia 18.05.2020 (RoHS)
1907/2006/WE	Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów. Opublikowana w L 396 z dnia 30.12.2006 (REACH)

Odniesienie do stosowanych norm zharmonizowanych zgodnie z art. 7 ust. 2:

EN ISO 4413:2010	Napędy i sterowania hydrauliczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
EN ISO 4414:2010	Napędy i sterowania pneumatyczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
ISO 11452-2:2019-01	Pojazdy drogowe — Zakłócenia elektryczne spowodowane wąskopasmowym promieniowaniem energii elektromagnetycznej – Metody badań elementów — Część 2: Obudowa ekranowana wyłożona absorberem
ISO 11452-4:2020-04	Pojazdy drogowe — Badania elementów, metody określania zakłóceń elektrycznych spowodowanych przejściowymi emisjami energii elektromagnetycznej — Część 4: Metoda wzbudzania wiązki przewodów

Schorndorf, 01.11.2022

Miejscowość, data



Podpis
Benjamin Hägele
Zarząd

Deklaracja zgodności WE

w rozumieniu dyrektywy maszynowej 2006/42/WE, załącznik II 1. A

Tłumaczenie z oryginału

Producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Osoba mająca siedzibę na terytorium Wspólnoty, upoważniona do sporządzania właściwej dokumentacji technicznej

Steffen Erhardt
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
DE - 73614 Schorndorf

Opis i identyfikacja maszyny

Produkt / Wyrób	Jednostka sterująca 4.0
Typ	Jednostka sterująca 4.0, E-Box 4.0, jednostka zaworowa 4.0
Numer seryjny	Produkcja seryjna, każda jednostka otrzymuje swój własny numer seryjny.
Funkcja	Maszyna przeznaczona jest do sterowania medium dla wentylatora dwukierunkowego Cleanfix. Jednostki sterujące ze sprężarką wytwarzają dodatkowo ciśnienie w medium. Sterowanie odbywa się w sposób półautomatyczny przez operatora lub cyklicznie w odstępach czasowych ustawionych przez operatora. Jednostki sterujące przeznaczone są wyłącznie do stosowania razem z wentylatorami dwukierunkowymi Cleanfix.

Wyraźnie deklaruje się, że maszyna spełnia wymogi wszystkich właściwych postanowień niżej wymienionych dyrektyw WE lub rozporządzeń:

2006/42/WE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/42/WE z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn i zmieniająca dyrektywę 95/16/WE (wersja przekształcona) (1). Opublikowana w L 157/24 z dnia 09.06.2006
2014/30/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona). Opublikowana w 2014/L 96/357 z dnia 29.03.2014
2014/53/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/WE. Opublikowana w 2014/ L 153 z dnia 22.05.2014
2011/65/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (wersja przekształcona). Opublikowana w 2020/ L 155 z dnia 18.05.2020 (RoHS)
1907/2006/WE	Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów. Opublikowana w L 396 z dnia 30.12.2006 (REACH)

Odniesienie do stosowanych norm zharmonizowanych zgodnie z art. 7 ust. 2:

EN ISO 4413:2010	Napędy i sterowania hydrauliczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
EN ISO 4414:2010	Napędy i sterowania pneumatyczne — Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów
ISO 11452-2:2019-01	Pojazdy drogowe — Zakłócenia elektryczne spowodowane wąskopasmowym promieniowaniem energii elektromagnetycznej – Metody badań elementów — Część 2: Obudowa ekranowana wyłożona absorbentem
ISO 11452-4:2020-04	Pojazdy drogowe — Badania elementów, metody określania zakłóceń elektrycznych spowodowanych przejściowymi emisjami energii elektromagnetycznej — Część 4: Metoda wzbudzania wiązek przewodów
IEC/CISPR 25	Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami spalinowymi — Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych

Schorndorf, 01.11.2022

Miejscowość, data

Podpis
Benjamin Hägele
Zarząd